さくいん

の 17 ページ
■アクトビラ 2、4、36 ■アクトビラ印刷 32 ■アクトビラ終了 4 ■アドレス (URL) 5、9、35、38 ■アドレス入力制限 5 ■お好みページ 6、8、38
か 行 ページ
■回線終端装置 17 ■画面キーボード 14 ■漢字変換 12~15 ■記号入力 13~15 ■ゲートウェイアドレス 18、34、38 ■ケーブルモデム 17、23
さ 行 ページ
●サブネットマスク 18、38 ●サブメニュー 5~11、32 ●シングル印刷 30 スプリッター 17、38 セカンダリ DNS 18、39 セキュリティー 4 接続速度自動設定 18 接続速度設定 18 接続テスト 18、20
た 行 ページ
端末情報送信 4 通常方式 12、14 データを保存 10 ディレクトリ 10、38 電話回線 17、36
な行ページ
■入力モード

は行ページ	ì
Nイパーリンク	3 3 7 9 3 5 5 9 9
プロードバンド 2、3、39 プロードバンド 2、3、39 プロードバンドルーター 16、22、34、39 プロキシアドレス 21 プロキシポート番号 21 プロキシ設定 20 プロバイダー 2、16、35、36、39 変換方式 12~15 ポータルサイト 4、39 保存データを見る 11)
ま行ページ	ŕ
■文字の削除 12~15 ■文字切換 12、14 ■文字入力 12~15 ■文字入力設定 12、14	ļ 5
や行べつジャ	ĵ
■予測方式13、15 ■読込み状況	
英数字 ページ	;
■ 10BASE-T/100BASE-TX 16 ■ ADSL 2、3、38 ■ ADSLモデム 17、23、38 ■ CATV 2、17 ■ DHCP 19、38 ■ DPOF印刷 30 ■ FTTH 2、17 ■ IPアドレス 18、34、38 ■ MACアドレス 16、38 ■ SDメモリーカード 10、30 ■ URL 5、9、35、38	3 3 7 3 3 3 3 3 3 3

日立 地上・BS・110 度 CS デジタルハイビジョン液晶テレビ

形名 23LCD-H50 20LCD-H50

HITACHI Inspire the Next

取扱説明書



acTVila・プリンター編



- ●取扱説明書は、23V型(23LCD-H50)と20V型(20LCD-H50) 共用です。
- ●この取扱説明書(ácTVilá・プリンター編)は、アクトビラとプリンターの使いかたと、ご使用前の接続や設定のしかたについて説明しています。
- ●「テレビ編」も、よくお読みのうえ、正しくお使いください。

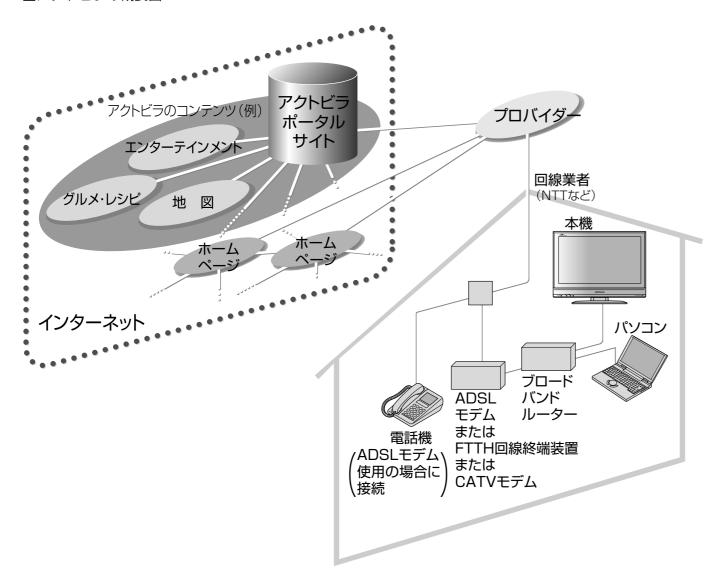




役に立つ情報がすぐに! acTVila

acTVilaとは…

- ●インターネットを利用して情報サービスが受けられる、デジタルテレビのしくみです。
- ●アクトビラボタンを押すと専用のホームページ(ポータルサイト)につながります。アクトビラでは、テレビ向けのコンテンツ(情報やデータ)を見ることができます。
- ●アクトビラ機能を使用するためには、ブロードバンド(☞ 39ページ)環境が必要になります。
- ■アクトビラの概要図



●この取扱説明書のイラストや画面はイメージであり、実際とは異なる場合があります。

ブロードバンド環境をお持ちのお客 様へ

- ●LAN接続機器をお使いの多くの場合には、本機の「LAN(10/100)」端子に接続して設定すると使えます。
- ●ブリッジ型 ADSL モデムをお使いのお 客様は、ブロードバンドルーター(市販 品)が必要です。
- ●USB接続のADSLモデムをお使いの 場合などは、ADSL事業者にご相談くだ さい。
- ●プロバイダーや回線業者、モデム、ブロードバンドルーターなどの組合せによっては、本機と接続できない場合や追加契約などが必要になる場合があります。
- ●FTTH(光ファイバー)やCATVをお使いの場合は、ブロードバンドルーターの使用が許可されているかご確認ください。

ブロードバンド環境をお持ちでない お客様へ

- ●まずブロードバンド環境が必要です。プロバイダーおよび回線事業者と別途で契約(有料)をしていただく必要があります
- ●本機をお買い上げの販売店にご相談ください。

ご注意

- ●天災やシステム障害その他の事由 により、アクトビラのコンテンツを 表示できない場合がありますので、 あらかじめご了承ください。
- ●アクトビラのポータルサイトの利用条件については、別途ポータルサイトにてご確認ください。
- ●デジタル放送の予約録画が開始されると、アクトビラは終了し、テレビ放送の画面に戻ります。

もくじ

ホームページを見てみよう

• —
●アクトビラの開始と終了 4
●「ネット操作パネル」について 5
●アドレスを入力してホームページを見る…5

「お好みページ」を使う

●「お好みページ」に登録する ************************************	···· 6
●「お好みページ」に登録したホームページを見る	7
●「お好みページ を編集する ····································	ع

ページ上のデータを保存する

●SDメモリーカードにページ上のデータを保存する …	1	C)
●保存したページや静止画を見る	1	1	
●保存したデータを送信する	1	1	

文字を入力する

●携帯電話(リモコン)方式	1	4
●画面キーボード方式	1	4

接続・設定のしかた

■ネットワーク接	続	16
■ネットワーク設	定	18
●ブラウザ設定		20

プリンターで印刷する

●プリンターについて/プリンターの接続 …22
●プリンターのタイプ変更
●プリンターの印刷設定 26
●SDメモリーカードの写真を印刷する … 3C
●アクトビラやデータ放送の情報を印刷する … 32

必要なとき

●メッセージ表示一覧	34
• Q&A	36
●用語解説	38
●ブラウザ仕様	39
●さくいん	

ホームページ

お好み ページ

保存

文字 入力

接続 設定

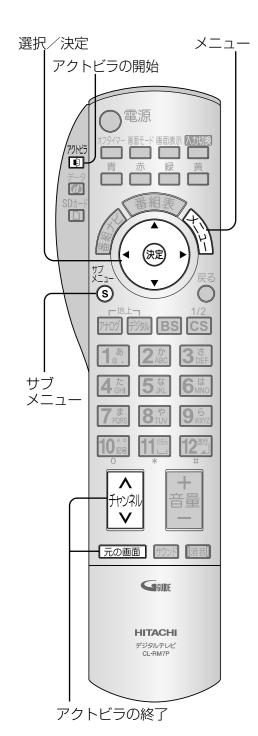
印刷

必要

ホームページを見てみよう

まずで確認ください。

- ●接続と設定はお済みですか?(© 16~21ページ)
- : ●電源は入っていますか?



アクトビラの開始と終了

┫ 「アクトビラ」を押す



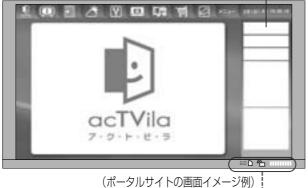
●押すと、ポータルサイト画面に切り換わります。

ポータルサイトから 見たい項目を選び、決定を押す

選んでいる項目が 黄色の枠で囲まれる







①と②を 繰り返し、 見たい情報の ホームページへ。

SDカード内の

SDカード内の | ページの読込み状況 ページのセキュリティー ――

通常

| セキュリティーで保護

- ●お使いの状況により、ページを完全に読み込むまでに時間がかかることがあります。
- ●ページに音声がある場合には本機ではモノラルで再生されます。(再生できる音声形式は☞ 39ページ:ブラウザ仕様)
- ■ポータルサイトに戻るとき → 「

アクトビラを終了するとき

3

元の画面



初めてお使いになるときは…

アクトビラ

- ① を押す。(アクトビラのご案内画面を表示)
- (2) 画面の指示に従って、端末情報を送信する。
- ●端末情報には、郵便番号(☞テレビ編80、96ページで登録)や 端末の識別ID(本機にあらかじめ組み込まれた番号)が含まれます。

お知らせ

- ●端末情報を送信しないと、アクトビラの機能の一部が使えません。
- ●一度送信を行うと、2回目以降は端末情報送信の画面は表示されません。
- ●送信しなかった場合や郵便番号が正しくない場合、長期間ポータルサイトを使用しなかった場合は、送信画面が表示されることがあります。

便利な「ネット操作パネル」を表示する

① ホームページを見ているときに できた押す (ネット操作パネルを表示します)

●もう一度と対える

②項目を選び、決定を押す







▼ 戻る 単む ▶ × 中止 ● 更新 🎰 ホーム 🗷 お好みページ 🎉 ツール

1つ前の 1つ先の 読込み 表示中の ポージへ ページへ を中止 ページを サ

表示中の ポータル 「お好みページ」 ページを サイトに を見るとき 再読込み 戻るとき (©〒7ページ)

アドレス入力時(©で下記) データを保存(©で10ページ) 保存データを見る(©で11ページ) 印刷(©で32ページ)

アドレスを入力してホームページを見る

- ① 上記の「ネット操作パネル」から▶で「ツール」を選び、決定ボタンを押す
- ② ▼で「アドレス入力」を選び、 ッール機能 決定ボタンを押す アドレ:
- ③ アドレス(URL)を入力する ●文字の入力方法は(☞ 12~15ページ)
- ④ 「確定」を選び、決定ボタンを押す



アドレス
アドレスを入力してください。
アクトビラサイト以外は正常に表示されない場合
や、予期しない情報・有害情報などを含む場合が
あります。

http://〇〇〇〇.ne.jp/cominsoon/index.html
確定
アドレス(JURL) (アドレス入力画面)

アドレス(URL) (アトレス人力

お知らせ)

- ●アクトビラのコンテンツ以外の一般のインターネットホームページは、本機では正確に表示されない場合があります。また、予期しない情報や有害な情報が含まれている場合もあります。
- ●クレジットカードの番号や氏名などの個人情報を入力するときは、そのページの提供者が信用できるかどうか十分注意してください。

■アクトビラのコンテンツのみ表示させたいときは

- (1)メニューボタンを押す。
- (2)▼で「設定する」を選び、決定ボタンを押す。
- (3)▼で「システム設定」を選び、決定ボタンを押す。
- (4) ▼で「制限項目設定 | を選び、決定ボタンを押す。
- (5)暗証番号を入力する。(©デテレビ編64ページ)
- (6) ▼で「ブラウザ制限 |を選び、 ◀ ▶で設定を選ぶ。
- (7)元の画面ボタンを押して、テレビ画面に戻す。

(設定内容は、一旦アクトビラを終了しないと反映されません) (設定内容は、一旦アクトビラを終了しないと反映されません) アドレス入力制限 アクトビラのコンテンツ以外は暗証番号の入力が必要 (すべて制限) アクトビラボタンを押したときに暗証番号の入力が必要 (無制限) 制限なし(暗証番号の入力が不要)

■ホームページへの情報登録についてのご注意

アクトビラを使ってホームページに登録した情報は、そのホームページのサーバーに登録されます。本機を譲渡または廃棄される場合には、登録時の規約などに従って、必ず登録情報の消去を行ってください。

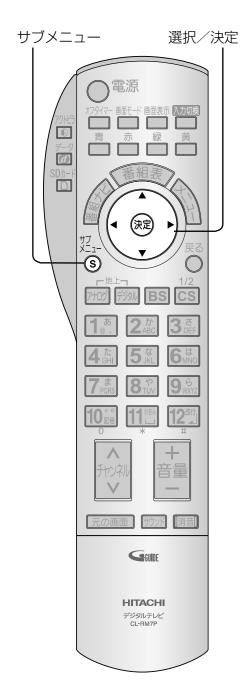
「お好みページ」を使う

気に入ったホームページを

「お好みページ」

に登録する

●今見ているホームページ : を「お好みページ」に登録 : すると、次回からは簡単に : 呼び出せます。

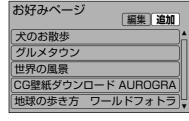


2 「お好みページ」を選び、決定を押す ×中止 ◆更新 ⑥ホーム ②お好みページ ⑥ツール





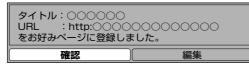
→「追加」を選び、決定を押す







「確認」を選び、決定を押す

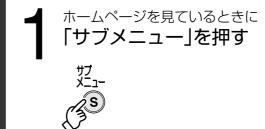






お知らせ

●「お好みページ」の登録は、20件までです。 手順**3**で「これ以上登録できません」と表示されたら、「編集」を選び決定ボタンを押して、不要な「お好みページ」を削除してください。 (☞8ページ手順**4**)



┌お好みページ」を選び、決定を押す

▼戻る 進む ▶ ×中止 ◆更新 ⑩ホーム ②お好みページ ⑤ツール





タイトルを選び、決定を押す

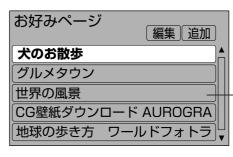


「お好みページ」に

ホームページ

登録した

を見る





─ 左ページで登録した ページのタイトルを 表示。

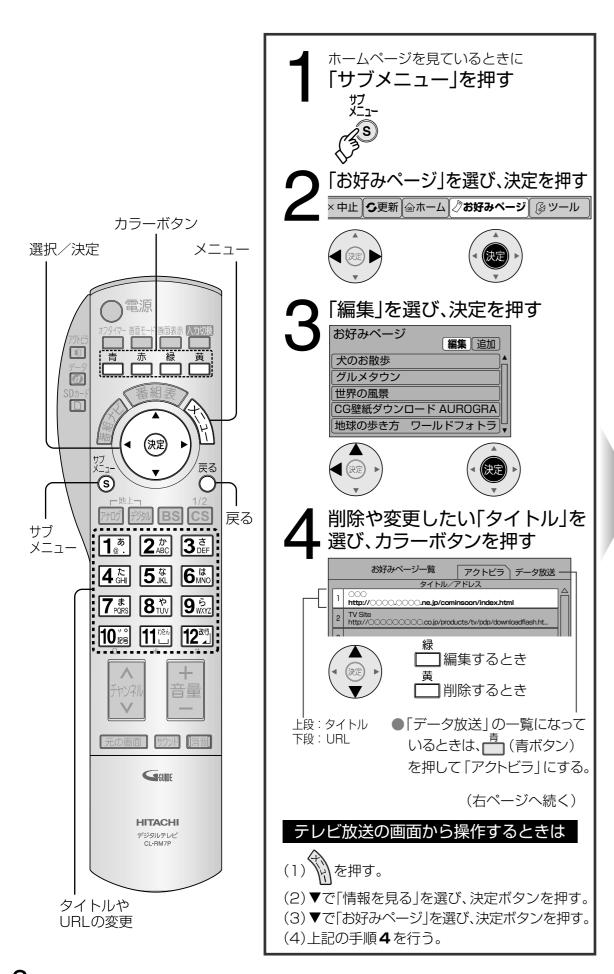
選んだページが表示される

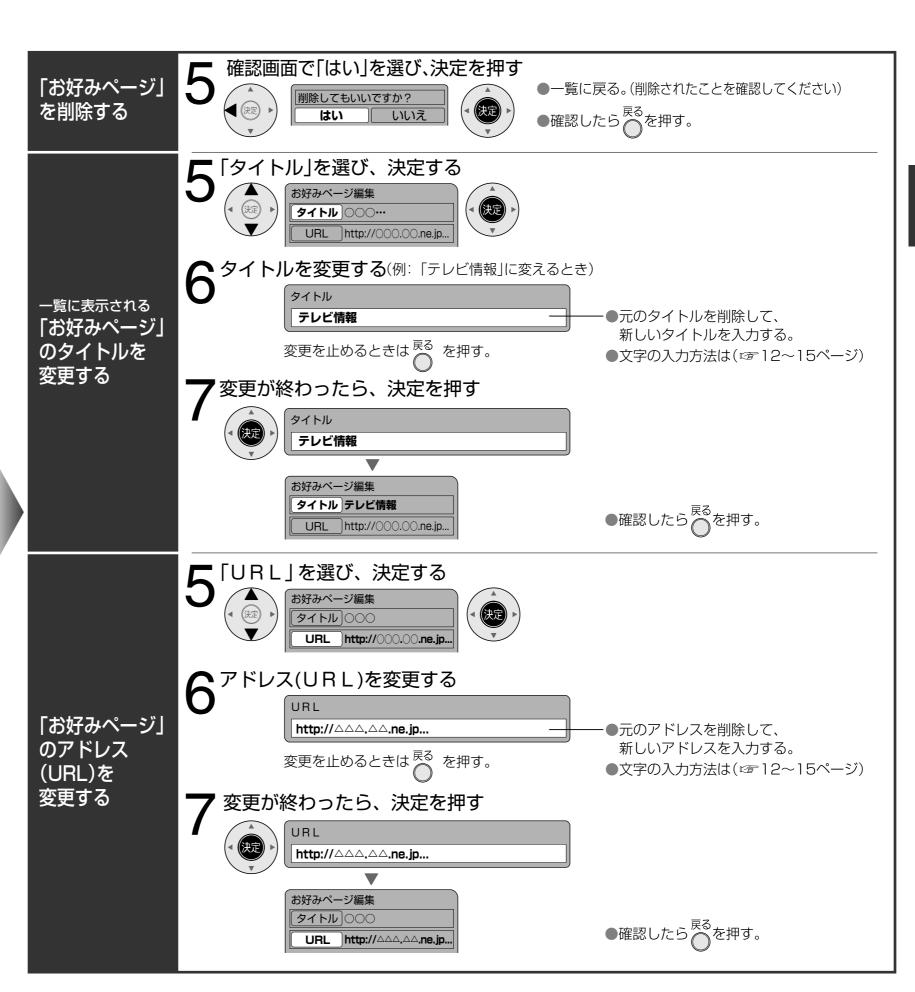
- ■「お好みページ」を編集したいときは
 - ▶8ページへ。

(お知らせ)

●「お好みページ」一覧に登録したホームページが、提供者の都合によりなくなったり、アドレスが変更された場合には、表示できません。

「お好みページ」を編集する





保存したペ ーカードにページ上のデーージや静止画を見る タを保存する

SD メモリーページ上のデータを保存する

保存したページや見る

- ●本機能は、将来のアクト ビラで提供予定の静止画 像データなどをSDメモ リーカードに保存するた めのものです。
- ●見たままの形で保存する ことはできません。

赤ボタン

画面 サウンド 消音

GSUIDE

HITACHI

()電源

サブメニュー

選択/決定

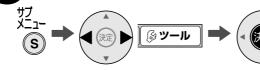
SDメモリーカードを挿入する (テレビ編1章66ページ)

ホームページを見ているときに 保存したい項目を選ぶ



- ●選んでいる項目が黄色の 枠で囲まれる。
- ●選んでいる項目のハイパー リンク先が保存の対象です。

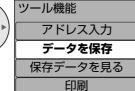
「サブメニュー」を押し、 「ツール」を選び決定を押す





「データを保存」を選び、 決定を押す







●SD カードボタンを 押すと、アクトビラ を終了しますので、 ご注意ください。

SDメモリーカードに

ページ上の

見たままの形で\

保存することは できません

データを

保存する

「このディレクトリに保存」を 選び、決定を押す



- ●他の「ディレクトリ」に保存するときは
- ①▲▼で「ディレクトリ | を選んで、決定 ボタンを押す。
- ②データ保存のため、決定ボタンを押す

●SDメモリーカード使用中は、電源を切ったり、SDメモ リーカードを抜かないでください。SDメモリーカード のデータが破壊されることがあります。

お知らせ ● 黄色の枠で囲まれた表示内容がそのまま保存されるのではなく ハイパーリンク先のデータ(ページや画像)が保存されます。 リンク先がページの場合、全体を保存することはできません。

SDメモリーカードを挿入する

ホームページを見ているときに 「サブメニュー」を押し、「ツール」を選び、決定を押す









「保存データを見る」を選び、決定を押す



アドレス入力 データを保存 保存データを見る



SDメモリーカードに 保存した ページや静止 画像を見る

アドレス入力画面(12875ページ)で、以下の操作を行う

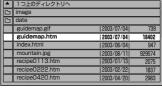
- ① 文字入力方式が「リモコンボタン」の場合は決定ボタンを押す。 画面キーボードを表示されている場合は 📠 (赤ボタン)を押す。
 - ②「確定」を選び決定ボタンを押す。
 - ●ディレクトリ名が分からないときは、アドレス入力画面で[file:///|のみ 入力すると、順に画面上でディレクトリを確認できます。
 - ●ファイル名まで入力し決定ボタンを押すと、そのファイルが開きます。 (例: file:///imexport/index.html)

ディレクトリ名 ファイル名

●文字の入力方法は(☎12~15ページ)

一覧から見たいファイルを選び、決定を押す







SDメモリーカードに 保存した データを 送信する

■アクトビラのページで、データの送信を要求されたとき ①SDメモリーカードを挿入する

②送信するファイルを選び、決定を押す

●アクトビラのページ上の説明に従って操作すると、ページを提供しているサイト にデータが送られます。送るデータと相手先を確認の上、操作してください。

お願い

- ●SDメモリーカードのデータの削除はパソコンなどで行ってください。
- **お知らせ** ●一度表示したデータは、「お好みページ」に登録することもできます。(☞6ページ) (SDメモリーカードが入っていないと呼び出せません)
 - ●SD メモリーカードから表示できるデータは、HTML ファイルおよび画像ファイル(JPEG、PNG、GIF)です。
 - ●2 GBを超えるファイルや、50万画素を超える画像、参照データのないHTMLファイルなどは表示できなく いことがあります。デジタルカメラなどの写真を見るときは、テレビ編66ページの操作を行ってください。

携帯電話(リモコン)方式で文字を入力する

使って、携帯電話と同じ ような操作で入力します。!

選択/決定 文字切換

文字削除

決定

1_®. 2か 3さ DEF

4 た 5 な 6 は 6 MNO

7 # 8 TUV 9 % XYY

[10 new 11 new 12 def] [12 de

Galling

HITACHI

文字入力方法を「リモコンボタン」にする

- ① を押す。
- ② ▼で「設定する」を選び、決定ボタンを押す。
- ③ ▼で「システム設定」を選び、決定ボタンを押す。
- ④ ▼で「文字入力設定」を選び、決定ボタンを押す。
- (5) ▼で「入力方法」を選び、▼で「リモコンボタン」を選ぶ。

文字入力設定 入力方法

·「リモコンボタン」にする

リモコンボタント 変換方式 通常方式

1文字の入力で変換候補を

表示したいとき→「予測方式」(☞右ページ)

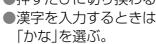
■文字入力欄で、入力位置にカーソルが表示されると、文字が 入力できます。

入力モードを選び、決定を押す





●押すたびに切り換わる。



●入力欄の状況により、選択できる入力モ ードが制限される場合があります。 (例:英数と数字のみ)

文字を入力する

例:「えいが」と入力するとき



えいが

●入力文字一覧表をご覧く ださい。(愛右ページ)

漢字に変換しないときは(☞手順4へ)

漢字に変換するときは



●変換したい漢字が 出るまで押す。



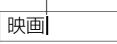
決定を押す



文字が追加される位置を示す。

戻る

●続けて文字を入力 するときは、手順1 から、くり返す。



リモコンボタンでの入力文字一覧表

んがモード ボタン	かな		カナ 英数		数字
1.5 8.	あいうえおぁぃぅ	えぉ 1 アイ	ウエオアイゥエォ1	@ . / : ~ _ 1	1
2 h	かきくけこ2	カキ	クケコ2	a b c A B C 2	2
3 ^t	さしすせそ3	サシ	スセソ3	defDEF3	3
4 to	たちつてとっ4	タチ	ツテトッ4	ghiGHI4	4
5 KL	なにぬねの5		ヌネノ5	j k l J K L 5	5
6 ^{tt} _{MNO}	はひふへほ6	ハヒ	フヘホ6	m n o M N O 6	6
7 # PQRS	まみむめも7	73.	ムメモフ	pqrsPQRS7	7 7
8 [*]	やゆよゃゅょ8	ヤユ	3 7 2 3 8 E L 7 E	t u v T U V 8	8
95 WXYZ	らりるれる9		ルレロ9	w x y z W X Y Z S	9 9
10 % °	() () 0		? ! ! () 0	- , ; ' " ? ! ()	0 0 ¥ &
11 DEA	わをんゎーゔ	ワヲ	ンヮーゔ	スペース	*
12 ^{®6}	改行		改行	改行	#

- ●ボタンを押すたびに、表の順に文字が変わります。(例:「い」を入力するときは 1章 を2回押す) 未確定の文字があるときに、120 を押すと表の逆順で文字が変わります。
- ●「英数 |と「数字 |は半角で入力されます。(全角にしたいときは▼を押します)
- ■濁点や半濁点を入力するときは→文字に続けて 10分 を押す。

こんなときは

- ■同じボタンで続けて入力するときは(例:「あい」)
 - 1. を押す→▶でカーソルを右へ移動させる→ 1. 2. と押す。
- ■文節を分けて変換するときは(例:「えいが」の「えい」だけ変換)
 - ①「えいが」と入力して▼を押す。 | 映画
 - ② ◀を押して「えい」だけを選ぶ。 えいが
- ③ ▼を押して変換する。

■記号を入力するときは

- →①[きごう]と入力する。
 - ②変換したい記号が出るまで▼を押す。
- ■「予測方式」のときは(例:「テレビ」を入力するとき)
- ➡① 4編 を4回押す。
 - ●本機が予測して変換できると、よく入力する言葉や「て」で始まる言葉の候補を表示します。
 - ●うまく変換できないときは、 (緑ボタン)で、
 - 一時的に通常方式に切り換えられます。
 - ② ▼で「テレビ」を選び、決定ボタンを押す。

文字の追加や削除をしたいときは

- **■文字を追加するときは → ▼ ▶** でカーソルを追加したい位置へ移動させる→文字を入力する。
- ■文字を削除するときは

 ◆

 ▼

 ▼

 下カーソルを消したい文字の位置へ移動させる

 →

 (黄ボタン)を押す。 (カーソルの右の文字が削除されます。右に文字がない場合は、左の文字が削除されます)



文字入力

画面キーボード方式で文字を入力する

●画面上にキーボードを 表示し、選択/決定ボタン を使って入力します。



文字入力方法を「画面キーボード」にする

- (1) 12ページ上段の手順(1)~(4) を行う
- ② ▼で「入力方法」を選び、▶で「画面キーボード」を選ぶ。

文字入力設定 入力方法 変換方式 通常方式

■面キーボード| 画面キーボード | にする

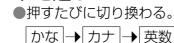
1文字の入力で変換候補を

表示したいとき→「予測方式」(☞右ページ)

ヘーシ) _{戻る} (終わったら **○** を数回押す)

- ■文字入力欄で、入力位置にカーソルが表示されると、文字が 入力できます。(画面キーボードを表示)
 - ●文字を入力しないときは、 (赤ボタン)を押す。

入力モードを選ぶ

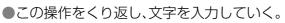


- ●漢字を入力するときは 「かな |を選ぶ。
- ●英数のみが入力できる 項目のときは、「英数 |に 固定されます。
- 画面上に表示されたキーボードで 文字を選び、決定を押す









漢字に変換しないときは

漢字に変換するときは

●画面キーボードが消 「栄華 え、漢字を表示。

●他の漢字に変換した いときは**▼**を押し、 候補の中から選ぶ。





●続けて文字を入力するときは、手順1からくり返す。

入力を終了する



●画面キーボードの表示が消えます。

画面キーボードの見かた



■画面上のキーボードの表示位置を 移動させたいときは

文字の入力

選び、

決定する

入力モードが「カナ」のとき - | ャ| ァ|ワ|ラ|ヤ|マ|ハ|ナ|タ|サ|カ| ? ヷ゚ヺ。ロ゜Eホノトソコオ

入力モードが「英数」のとき

確定:入力変換中の文字を確定させる

→ カーソルで「キーボード移動」を選び、決定を押す。

こんなときは

■文節を分けて変換するときは(例:「えいが」の「えい」だけ変換)

黄色になる

- ●①「えいが」と入力して (青ボタン)を押す。
 - ② ◀を押して「えい」だけを選ぶ。
 - ③▼を押して変換する。

えいが 映が

- ■記号を入力するときは
 - ●①「きごう」と入力する。
 - ② (青ボタン)を押すと画面キーボードが消え、記号を表示。
 - ●他の記号に変換したいときは▼を押し、候補の中から選ぶ。

決定で次の候補を表示

変換候補

改行 | 一 ゃ ぁ わら やまはなたさかあ
空白 | 「 ゆ ぃ をり ゆ み ひにちしきい

キーボード移動しょうんるよむふぬつすくう

- ■「予測方式 | のときは(例:「テレビ | を入力するとき)
 - → ① ◀▶ ▲ ▼で「て」を選び、決定を押す。 ●本機が予測して変換できると、キーボードの上によく
 - 入力する言葉や「て」で始まる言葉の候補を表示します。 ●うまく変換できないときは、 (青ボタン)
 - で、一時的に通常方式に切り換えられます。
 - ② ◀▶ ▲ ▼で「テレビ」を選び、決定を押す。
 - ●変換したい字がない場合は、続けて次の文字を入力します。

文字の追加や削除をしたいときは

- ■文字を追加するときは ➡ ① ◀ ▶ ▲ ▼で「入力位置移動」を選び、決定を押す。
 - ②◀▶でカーソルを追加したい位置へ移動させ、決定を押す。
 - ③ 文字を入力する。
- ■文字を削除するときは ① ◀ ▶ ▲ ▼で「入力位置移動」を選び、決定を押す。
 - ② ◀ ▶ でカーソルを消したい文字の位置へ移動させる → □ (黄ボタン)を押す。 (カーソルの右の文字が削除されます。右に文字がない場合は、左の文字が削除されます)

14

ード方式で文字を入力する

ネットワーク接続

アクトビラ機能を使用するためには、ブロードバンド環境が必要に なります。

- ■まず、次のことをご確認ください。
 - ●回線業者やプロバイダーとの契約。
 - ●必要な機器の準備。
 - ●インターネット(LAN)接続機器の接続と設定。
- ■回線業者やプロバイダーにより、必要な機器と接続方法が 異なります。
 - ●インターネット(LAN)接続機器は、回線業者やプロバイダーが指定する 製品をお使いください。
 - ●お使いのインターネット(LAN)接続機器の取扱説明書もあわせて ご覧ください。
 - ●本機では、インターネット(LAN)接続機器などの設定はできません。 パソコンなどでの設定が必要な場合があります。
- ●ブロードバンド環境をお持ちでないお客様は、お買い上げの販売店に ご相談ください。

お知らせ

- 契約によっては、本機やパソコンなどの端末を複数台接続できない場合や、 追加料金が必要な場合があります。
- ●インターネット接続機器についてご不明な点は、ご利用のADSL回線業者や プロバイダーにお問い合わせください。
- ●ブロードバンドルーターやハブは、10BASE-T/100BASE-TXに対応していることをご確認ください。
- ●100BASE-TX用の機器を使用する場合は「カテゴリ5」のLANケーブルを で使用ください。
- ●ネットワーク接続は、LAN(10/100)端子からのみ可能です。SDメモリーカード挿入口に、無線LAN対応カードを接続しても、アクトビラは使えません。

■本機のMACアドレスの確認のしかた

- ●ルーターの設定などで本機の「MACアドレス」を確認される場合は、 以下の手順でご確認ください。
- (1)メニューボタンを押す。
- (2) ▼で「設定する |を選び、決定ボタンを押す。
- (3) ▼で「初期設定」を選び、決定ボタンを押す。
- (4) ▼で「設置設定」を選び、決定ボタンを3秒以上押す。
- (5) ▼で「ネットワーク設定」を選び、決定ボタンを押す。
- (6) ▼で「ネットワーク設定」の2ページ目にして確認する。

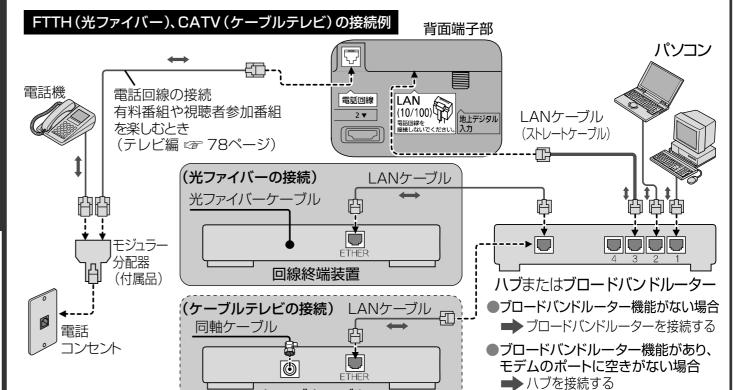
ネットワーク設定2/2		
DNS-IP自動取得	するしない	
プライマリDNS		
セカンダリDNS		
接続速度自動設定	オフ オン	
接続速度設定		
MACアドレス 00-00-00-00-0		

必要な機器を 接続する

(接続例)

- ●詳しくは、 販売店に ご相談ください。
- ■接続後は必ずネットワーク設定 (©〒18ページ) を行ってください。

ADSLの接続例 電話回線の接続 有料番組や視聴者参加番組を楽しむとき 雷話機 (テレビ編 🖙 78ページ) 電話 コンセント 電話回線 背面端子部 モジュラー LANケーブル ★ せいコラー分配器(付属品) パソコン ケーブル (ストレートケーブル) モジュラーケーブル LANケーブル /スプリッター ADSLモデム の背面 ●ブロードバンドルーター機能があり、 スプリッター モデムのポートに空きがない場合 →ハブを接続する ●ブロードバンドルーター機能がない場合 ➡ ブロードバンドルーター を接続する ハブまたはブロードバンドルーター

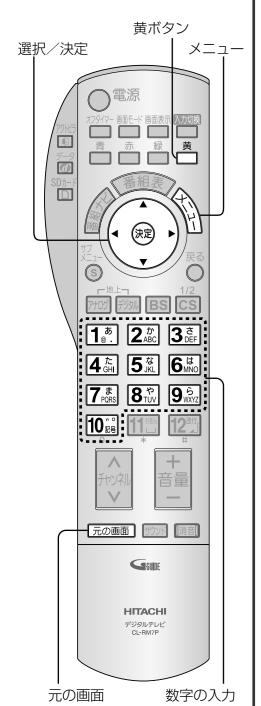


ケーブルモデム

お願い

電話用のモジュラーケーブルを、LAN(10/100)端子に、挿入しないでください。電話機が使えなくなったり、本機の故障の原因となります。

●ネットワーク設定が終 わったら、ブラウザ設定 (© 20ページ)を行っ てください。



「メニュー | を押す



√「設定する」を選び、決定を押す





メニュー □ 画質を調整する ♪ 音声を調整する ◎ 設定する ♂ 機器を操作する ☑ 情報を見る ☑ 番組ナビ

「初期設定」を選び、決定を押す



画面の設定 システム設定 初期設定

「設置設定」を選び、決定を押す





かんたん設置設定 設置設定 省エネ設定 接続機器関連設定 自動更新設定 設定リセット

3秒以上押す 「ネットワーク設定」を選び、

決定を押す

設置設定2/2 ネットワーク設定 ブラウザ設定 プリンター設定

(設置設定 2 ページ目)

(右ページへ続く©で)

↑ 「IPアドレス自動取得 | を選び、「する | を選ぶ(DHCPでの IP 自動取得が使えるとき)



IPアドレスなどを

取得する

DNSの

設定を行う

プライマリ DNS

セカンダリ DNS

LAN環境の

接続速度に

接続速度自動設定

接続速度設定

ネットワーク設定が

正しく設定されて

接続テスト

いるか確認する

設定する

(設定する)

IPアドレス

サブネットマスク

ゲートウェイアドレス



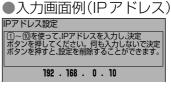


●ブロードバンドルーターやルーター機能付き ADSL モデムをお使いの場合は、通常 DHCP での IP 自動取 得が使えます。不明な場合は設置された方に確認する か、それぞれの機器の説明書をご覧ください。

●取得したアドレスを表示。

:■手動で入力するときは

- (1)上記で「しない」を選ぶ。
- (2) ▼でIPアドレス、サブネットマスク、 ゲートウェイアドレスをそれぞれ選び、 決定を押す。
- (3)ブロードバンドルーターの仕様を確認 IPアドレスを修正するときは IPアドレスが0~255の



設定したIPアドレス設定を登録しますか? IPアドレス設定 192. 168. 0. 10

し、IPアドレスを画面の指示に従って 🗂 (1 文字削除)で削除後 それぞれ入力する。

に入力してください。

範囲外の場合は、エラーメッ セージが表示されます。

●設定は、下記の「接続テスト」を行うと有効になります。

「**DNS-IP 自動取得」を選び、「する」を選ぶ**(DHCPでのDNSアドレス自動取得が使えるとき)







●取得したアドレスを表示。

■手動で入力するときは

- (1)上記で「しない」を選ぶ。
- (2) ▼でプライマリ DNS、セカンダリ DNSをそれぞれ選び、決定を押す。
- (3)プロバイダーから指示されたIPアドレス
- ■入力画面例(プライマリ DNS)



設定したプライマリDNS設定を登録しますか? プライマリDNS設定 172. 16. 0. 87

を画面の指示に従ってそれぞれ入力する。IPアドレスを修正するときは IPアドレスが0~255の

(1文字削除)で削除後

範囲外の場合は、エラーメッ・

●設定は、下記の「接続テスト」を行うと有効

になります。(ネットワーク設定1/2ページに戻る) に入力してください。

「接続速度自動設定」を選び、決定を押す



ネットワーク設定2/2						
DNS-IP自動取得	する しない					
プライマリDNS						
セカンダリDNS						
接続速度自動設定	オフオン	\vdash				
接続速度設定						
MACアドレス	00-00-00-00-00					
てヨの拉体ニフ	したにこ					

●設定後、下記の接続テストを行う。

●通常は「オン | を選んでください。

- ●「接続テスト」でNGの場合「接続速度自動設定」を「オフト」 にして「10BASE半二重|「10BASE全二重| 「100BASE半二重」「100BASE全二重」から選ぶ。
- ●接続速度自動設定が「オン」のときは選べません。
- 設定を変えた場合、機器によっては接続できなくなることがあります。

「接続テスト|を選び、決定を押す



スト」で送び、八足でJT				
	ネットワーク設定1/2			
1	接続テスト			
)	IPアドレス自動取得	しない	[する]	
/	IPアドレス	192.168.	0. 10	

OK 接続が完了です。

ブロードバンド環境の接続と設定の確認を行い、 上記設定を確認して再度テストしてください。

テスト中ラスト中。

(終わったら 元の画面 を押す)

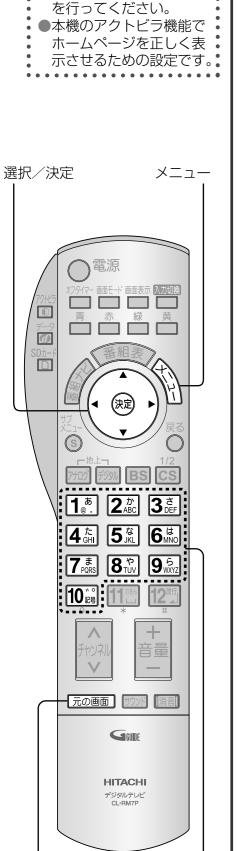


メッセージが表示されたときは(© 34ページ)

●ブラウザ設定

ブラウザ設定

●まず、ネットワーク設定



元の画面

アドレスや

数字の入力

「メニュー | を押す



▲「設定する」を選び、決定を押す





メニュー □ 画質を調整する ♪ 音声を調整する ◎ 設定する ♂ 機器を操作する ☑ 情報を見る □ 番組ナビ

「初期設定」を選び、決定を押す





「設置設定」を選び、決定を押す





かんたん設置設定 設置設定 省エネ設定 接続機器関連設定 自動更新設定 設定リセット

3秒以上押す

「ブラウザ設定」を選び、 決定を押す





設置設定2/2 ネットワーク設定 ブラウザ設定 プリンター設定

(設置設定 2 ページ目)

(右ページへ続くです)

6 「接続テスト」を選び、決定を押す



接続できるか

接続テスト

プロバイダーから

プロキシ設定

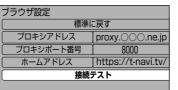
●一般のご家庭では

通常は必要ありま

設定する

せん

確認する





- ●接続テスト用サイトにつながり、正常に接続した ことを示すメッセージが表示されたとき
- →正しく設定ができています。
- ●正常に接続されなかったとき
- →画面上にメッセージが表示されます。(*©* 34ページ) 接続と設定をご確認ください。(2016~19ページ) プロキシ設定を行った場合は、プロキシアドレスと プロキシポート番号をご確認ください。(です下記)

(終わったら 元の画面 を押す)

●プロキシアドレス

ブラウザの代わりに目的のサーバーに接続し、ブラウザにデータを送る中継サーバーのアドレス。 プロバイダーからの指定があるときのみ、設定が必要です。(例: $proxy.\bigcirc\bigcirc\bigcirc$.ne.jp)

●プロキシポート番号 プロキシアドレスと共に、プロバイダーから指定される番号。(例:8000)

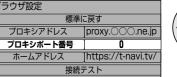
「プロキシアドレス」を選び、決定を押す



ブラウザ設定		
標準に戻す		
プロキシアドレス		
プロキシポート番号	0	
ホームアドレス	https://t-navi.tv/	
接続テスト		



▲ ↑「プロキシポート番号」を選び、決定を押す





指定があるとき 8 アドレスを入力する プロキシを

HTTPプロキシアドレスを入力し、決定ボタンを押してください。何も入力しないで決定ボタンを押すと、設定を削除することができます proxy.000.ne.jp

●文字の入力方法は(☞12~15ページ)

ポート番号を入力し、決定を押す

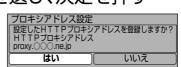


プロキシポート番号設定 ① ボタンを使って、HTTPプロキシサーバボート番号を入力し、決定ボタンを押してください。何も入力しないで決定ボタンを押すと、「O」で設定されます。



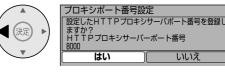
「はい」を選び、決定を押す







↑「はい」を選び、決定を押す





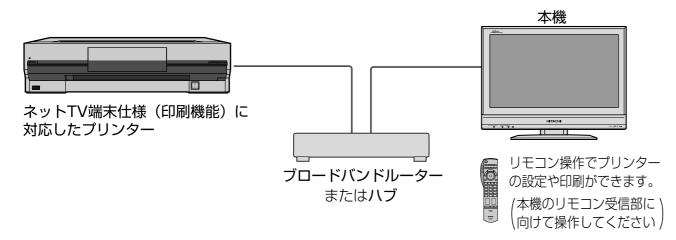
●終わったら「接続テスト」へ進んでください。

(お知らせ)

●プロキシ設定を取り消したいときは、「標準に戻 す」を選び、決定を押す。

プリンターについて

すでにブロードバンド環境をお持ちの場合、ネットTV端末仕様(印刷機能)に対応したプリンターが接続 できます。



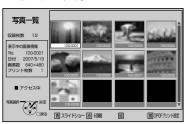
ネットTV端末仕様(印刷機能)に対応したプリンターとは

●ネットワークテレビの仕様の1つである印刷機能に対応しているプリンターのことです。

■印刷できるものについて

SDメモリーカードの写真

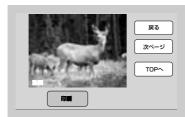
- ●SDメモリーカードに記録 した写真を印刷できます。 (電30ページ)
- ●DCF規格に準拠していない 写真は印刷できません。



データ放送 (BML*) の情報

データ放送の文字や画像(静 止画)情報を印刷できます。 (電32ページ)

※「BML」とは、データ放送 の文字情報記述言語です。



アクトビラの情報

アクトビラの役立つ情報や インターネットの画面を 印刷できます。 (電 32ページ)



ご注意

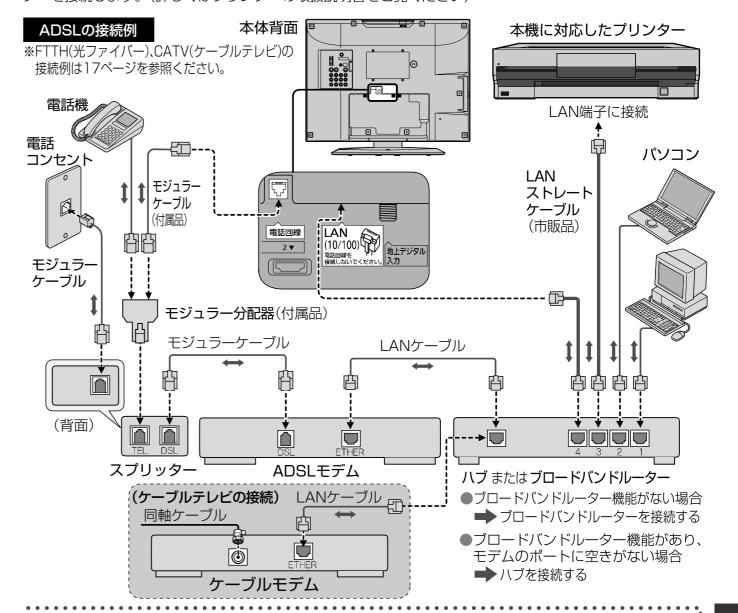
- ●テレビ番組の画面や DVD / ビデオソフトの画像は印刷できません。
- ●本機の画面の色あいと印刷結果は多少異なることがあります。

お知らせ

- ●本機で使用できるプリンターは、予告なく変更になる場合があります。(2007年5月現在)
- ●交換用インクカートリッジについては、プリンターの取扱説明書をご覧ください。
- ●画面に表示される印刷やプリンターに関するエラーメッセージなどはプリンターの取扱説明書をご覧ください。
- ●印刷の種類(アクトビラやデータ放送からの一部の印刷)や接続するプリンターによっては、印刷設定通りの結果に ならない場合があります。
- ●印刷設定などで指定した用紙サイズと同じサイズの用紙をプリンターにセットしてください。用紙サイズが一致しない。 場合は、印刷内容が一部印字されなかったり、用紙の一部に印刷されたり、縮小して印刷されることがあります。
- ●文字かすれなど印字品質への悪影響や、動作上の不具合などを防止するために、印刷用紙はプリンターごとに決めら れた推奨品をお使いください。(詳しくはプリンターの取扱説明書をご覧ください。)

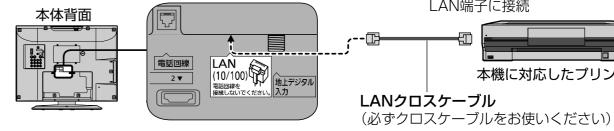
プリンターの接続(設定は19724~29ページ)

ブロードバンドルーターまたはハブを使ったブロードバンド環境にLANケーブルで、本機に対応したプリン ターを接続します。(詳しくはプリンターの取扱説明書をご覧ください)



■ブロードバンド環境をお持ちでない場合にメモリーカードの写真を印刷する

本機に対応したプリンターを、ブロードバンドルーターまたはハブに接続しないで、直接、本機に 接続してメモリーカードの写真を印刷することができます。



LAN端子に接続

本機に対応したプリンター

お知らせ

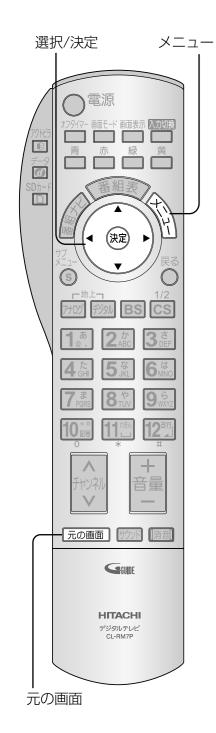
- ●アクトビラの情報は印刷できません。
- ●外部のサーバーと通信が必要なデータ放送の場合は、印刷できないことがあります。

25

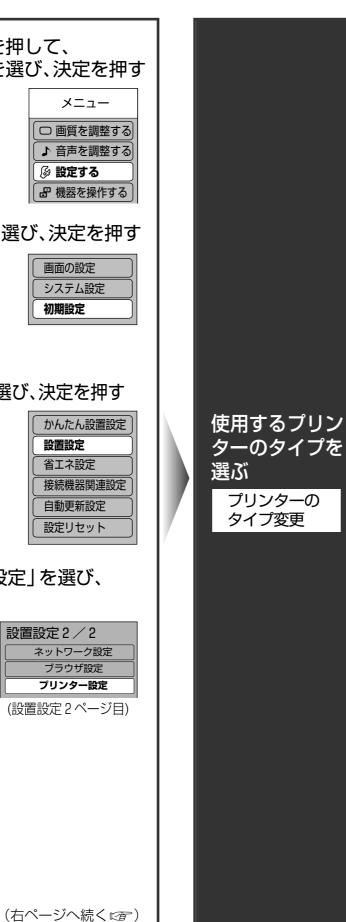
プリンターのタイプ変更

松下TV仕様のプリンターを使う場合に設定してください。

- ネットTV端末仕様(印刷機能) に対応したプリンターをご使用 の場合はタイプ [1] のままで お使いください。
- 松下TV仕様のプリンターを で使用の場合は、タイプを「2」 に変更してお使いください。

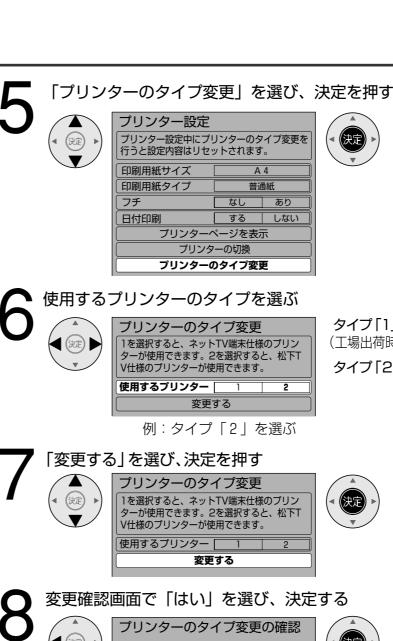






プリンターの

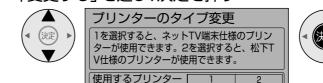
タイプ変更





タイプ「1」: ネットTV端末仕様(印刷機能)に対応した (丁場出荷時) プリンターのとき

タイプ「2」: 松下TV仕様のプリンターのとき

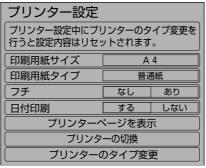


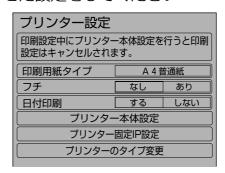
変更確認画面で「はい」を選び、決定する

プリンターのタイプ変更の確認 プリンターのタイプ変更を実行すると設定内容 がリセットされます。 実行してもよろしいですか。 いいえ



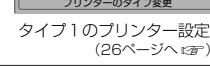
■選んだプリンターのタイプにより「プリンター設定」画面が変わります。 各画面でさらに、プリンターに合わせた設定をしてください





タイプ2のプリンター設定 (28ページへ (27)

(終わったら 元の画面を押す)



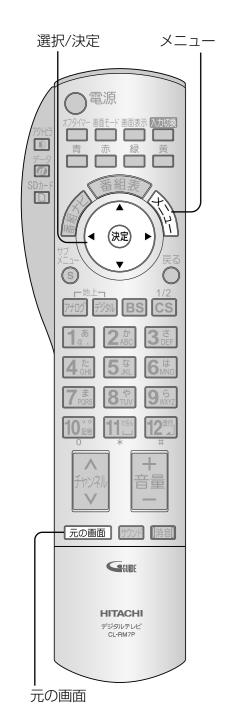
タイプ「1」: ネットTV端末仕様(印刷機能)に対応したプリンターの場合

初めて印刷するときは

●使いたいプリンターだけの 電源を入れて、右記の印刷 設定をしてください。

/ 通常使用するプリンター √として本機に記憶します。

※同じプリンターで印刷する 場合は、次回以降、上記の 操作は不要です。



「メニュー」を押して、 「設定する」を選び、決定を押す



メニュー □ 画質を調整する ♪ 音声を調整する 🚱 設定する ₽ 機器を操作する

「初期設定」を選び、決定を押す



画面の設定 システム設定 初期設定

「設置設定|を選び、決定を押す





3秒以上押す

かんたん設置設定 設置設定 省エネ設定 接続機器関連設定 自動更新設定 設定リセット

「プリンター設定」を選び、 決定を押す





設置設定2/2 ネットワーク設定 ブラウザ設定 プリンター設定

(設置設定2ページ目)

を使いたいとき

(右ページへ続くです)

データ放送の情報や

写真・アクトビラの コンテンツ印刷などの 基本設定をする

プリンター設定 (印刷設定)

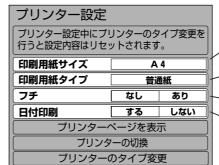
印刷用紙サイズ 印刷用紙タイプ

フチ

日付印刷

■ 項目を選び、設定する





.**印刷用紙サイズ**:「A4」「L判」「ワイド判」「はがき」 から選ぶ

印刷用紙タイプ:「普通紙」「写真紙」「ファイン紙」 「プリンター設定通り」から選ぶ

-フチ:「なし|「あり|を選ぶ

`日付印刷(撮影した日付):「する|「しない|を選ぶ

お知らせ

●設定内容は各項目を選択するごとに記憶されます。

(終わったら 元の画面 を押す)

必要に応じて 詳細に設定 したいとき プリンター 本体の情報を 表示する

プリンターページ を表示

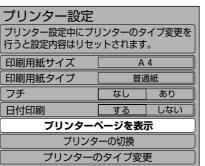
タイプ1の

別プリンター

プリンターの切換

「プリンターページを表示 | を選び、決定を押す





決定

以降はプリンターから送られてきた 設定画面などを本機に表示します。 設定や操作についてはプリンター

の取扱説明書をご覧ください。

お知らせ

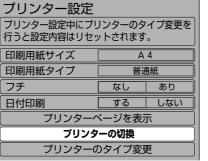
●録画予約実行中は「プリンターページを表示」は選べません。

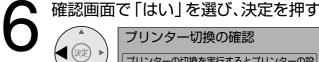
(終わったら 元の画面 を押す)

使いたいプリンターだけをネットワークに接続し、 電源を入れた状態で、

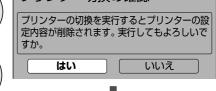
「プリンターの切換」を選び、決定を押す











プリンターを自動検索し、通常使用 するプリンターとして設定します。

(お知らせ)

- ●プリンターを切り換えるときは、本機に設定したいプリンター以外のプリンターは、 電源を切るか、ハブやブロードバンドルーターへのLANケーブルを外してください。
- ●通常は本機の「IPアドレス自動取得」(図で 18ページ)を「する」に設定してください。 「しない」でご使用される場合は、本機およびプリンターのIPアドレスは、それぞれ 手動で設定してください。

(終わったら 元の画面 を押す)

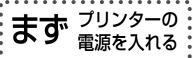
26

プリンター

の印刷設定

プリンターの印刷設定

タイプ「2」: 松下TV 仕様のプリンターの場合



本機で認識できるプリンター はネットワーク中の 1 台のみ です。複数台ある場合はテレビ の電源「入」時または印刷開始・ 時、最初に認識した1台のプリ ンターのみが操作できます。

※電源を入れるたびに使用する プリンターを再認識します。

選択/決定 メニュー 7-7 決定 一元の画面 サウバ 消部

GAMINE

HITACHI

デジタルテレビ CL-BM7P

「メニュー」を押して、 「設定する」を選び、決定を押す



メニュー □ 画質を調整する ♪ 音声を調整する 🚱 設定する ♂ 機器を操作する

「初期設定」を選び、決定を押す



画面の設定 システム設定 初期設定

かんたん設置設定

「設置設定」を選び、決定を押す

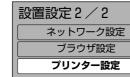


3秒以上押す

設置設定 省エネ設定 接続機器関連設定 自動更新設定 設定リセット

「プリンター設定」を選び、 決定を押す





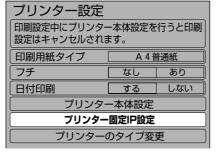
(設置設定 2 ページ目)

(右ページへ続く 宮子)

■ ブロードバンドルーターでDHCPでのIP自動取得が使えるときは、プリンター本体を 接続するだけで自動でネットワーク設定を行います。(特に設定は不要です)

■DHCPが使えない場合などで手動で設定するときは、「プリンター固定IP設定」を選び、 決定を押す







以降はプリンターから送られてきた 設定画面を本機に表示します。

設定や操作についてはプリンター の取扱説明書をご覧ください。

(お知らせ)

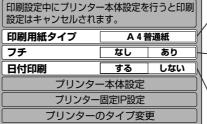
- 設定のときは、本機に設定したいプリンター以外のプリンターは、電源を切るか ハブやブロードバンドルーターへのLANケーブルを外してください。
- ●録画予約実行中は「プリンター固定IP設定」はできません。

(終わったら 元の画面 を押す)

項目を選び、設定する プリンター設定



◆(決定) ▶



印刷用紙「A4普通紙」「A4写真紙」「L判写真紙」 **タイプ**: [IJ官製はがき」(インクジェット用) 「プリンター設定通り | から選ぶ

フチ: 「なし| 「あり| を選ぶ

- ■「シングル印刷」と「DPOF印刷」時のみ設定が有効です。
- ●ハイビジョンモード(16:9)で撮影された写真を 「フチなし」で印刷すると左右の画像が切れます。

日付印刷(撮影した日付):「する|「しない|を選ぶ

お知らせ

●設定内容は各項目を選択するごとに 記憶されます。

(終わったら 元の画面を押す)

必要に応じて 詳細に設定 したいとき プリンター 本体の情報を 表示する プリンター本体設定

プリンターの

IPアドレス設定

プリンター固定IP設定

データ放送の情報や

写真・アクトビラの

基本設定をする

(印刷設定)

コンテンツ印刷などの

プリンター設定

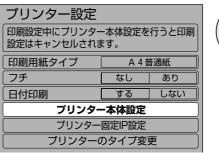
印刷用紙タイプ

フチ

日付印刷

「プリンター本体設定 | を選び、決定を押す







以降はプリンターから送られてきた 設定画面などを本機に表示します。

設定や操作についてはプリンター の取扱説明書をご覧ください。

(お知らせ)

●録画予約実行中は「プリンター本体設定」は選べません。

(終わったら 元の画面 を押す)

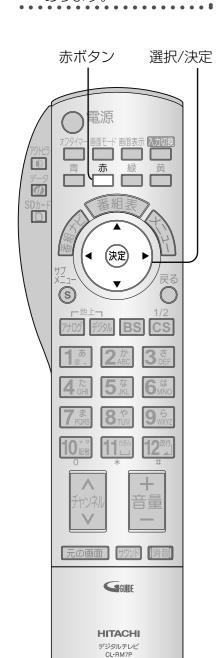
28

元の画面

Sロメモリ 力 ードの写真を印刷する

SDメモリー写真を印刷する

- ●印刷するには本機に対応 したプリンターの接続と 設定が必要です。
- (電22~29ページ)
- ●画面に表示されていても 写真のファイルによって は、印刷されない場合が あります。



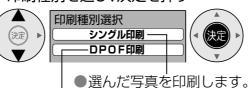
写真一覧画面 (電テレビ編68ページ)で プリントしたい写真を選ぶ



赤ボタンを押す



- ネットTV端末仕様 (印刷機能) に対応した プリンターの場合 (愛右ページ手順3へ)
- 松下TV什様のプリンターの場合 印刷種別を選び、決定を押す



●DPOFプリント設定された内容で 印刷します。 ※標準印刷のみ可能

(** 右ページ手順 **3**へ)

シングル表示画面(©テレビ編68ページ)で 赤ボタンを押す

シングル表示 から印刷する

写真一覧から

シングル印刷

DPOF印刷

印刷する

(電右ページ手順3へ)

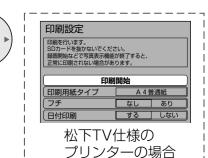
ネットTV端末仕様(印刷機能)に対応したプリンターで 印刷時のご注意

- ●印刷の途中でLANケーブルが抜けたりして、プリンターの動作がおかしく なった場合は、いったんプリンターの電源を切り、再度入れ直してください。
- ●印刷開始時に「プリンターがみつかりません」と表示された場合は、 プリンターの電源を確認してから、再度、印刷開始してください。

設定内容を確認し、 「印刷開始」を選び、決定を押す



例:ネットTV端末仕様(印刷機能) に対応したプリンターの場合



印刷中 ***印刷を実行中です。 SDカードを抜かないでください。 電源を切らないでください。

印刷が始まります。

■印刷設定を変更するとき

印刷を開始する前に、項目を選び、設定する



EDA	削開始	
印刷用紙サイズ	Α	. 4
印刷用紙タイプ	普遍	亜紙
フチ	なし	あり
日付印刷	する	しない
印刷枚数	1	枚



決定

- ※設定内容の詳細は下記の ページをご覧ください
- ●ネットTV端末仕様 (@ 26ページ)
- ●松下TV仕様 (@ 28ページ)
- ●設定内容は印刷開始すると記憶されます。(印刷枚数は除く)
- ●印刷用紙タイプを「プリンター設定通り」にすると、プリンター側 の設定によってはうまく印刷できない場合があります。
- ●印刷枚数は1~9枚まで設定できます。

■印刷を止めるとき

- (1) 「印刷中」画面表示中に決定ボタンを押す
- ② 印刷中止の確認画面で「はい」を選び、決定ボタンを押す

お知らせ)

印刷開始

- ●松下TV仕様のプリンターの場合、録画予約が始まると印刷は途中で終わる 場合があります。
- ●松下TV仕様のプリンターの場合、下記のボタンのいずれかを押すと、印刷が 止まる場合がありますので不用意に押さないでください。
- ●ネットTV端末仕様(印刷機能)に対応したプリンターの場合、下記のボタンまたは 戻るボタンを押すと、画面表示が消えますが、印刷はそのまま継続されます。 ただし、画面表示が消えた後は、テレビから印刷を止めることはできません。 印刷を止める場合は、プリンター側で停止の操作をしてください。



お願い

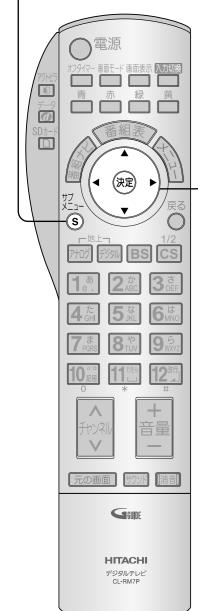
●印刷中はSDメモリーカードを抜かないでください。

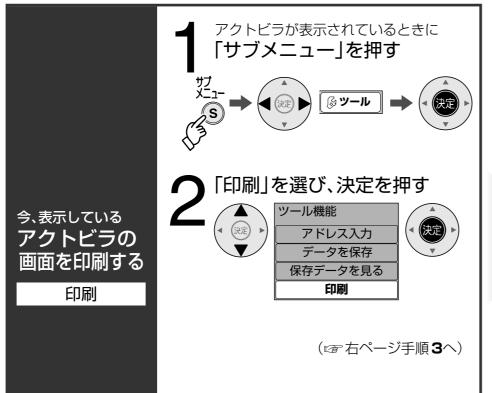
アクトビラや情報を印刷する

●印刷するには本機に対応 したプリンターの接続と 設定が必要です。

(電22~29ページ)







ネットTV端末仕様(印刷機能)に対応したプリンターで 印刷時のご注意

- ●印刷の途中でLANケーブルが抜けたりして、プリンターの動作がおかしく なった場合は、いったんプリンターの電源を切り、再度入れ直してください。
- ●印刷開始時に「プリンターがみつかりません」と表示された場合は、 プリンターの電源を確認してから、再度、印刷開始してください。

■ アクトビラやデータ放送の画面の説明に従って 情報を印刷する場合

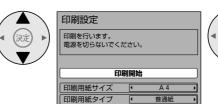
アクトビラのコンテンツやデータ放送の番組によっては、印刷について 表示される場合があります。

そのときは、画面に表示される説明や手順に従って操作すると、 情報を印刷できます。

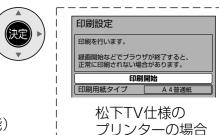
(お知らせ)

- ●アクトビラのコンテンツやデータ放送の番組が終了すると印刷を 中止します。
- ●常に「フチ」あり、「日付印刷」しないで印刷されます。

設定内容を確認し、 「印刷開始」を選び、決定を押す



例:ネットTV端末仕様(印刷機能) に対応したプリンターの場合



印刷中

印刷が始まります。

■印刷設定を変更するとき

印刷を開始する前に、項目を選び、設定する



ページをご覧ください ★ 決定 ▶

●ネットTV端末仕様 (@ 26ページ)

※設定内容の詳細は下記の

●松下TV仕様 (@ 28ページ)

●印刷設定画面には、プリンター設定(☞ 26、28ページ)で表示 される項目のうち、設定できる項目のみが表示されます。

- ●常に「フチ」あり、「日付印刷」しないで印刷されます。
- ●設定内容は印刷開始すると記憶されます。
- ●印刷用紙タイプを「プリンター設定通り | にすると、プリンター側 の設定によってはうまく印刷できない場合があります。

■印刷を止めるとき

- (1)「印刷中 | 画面表示中に決定ボタンを押す
- (2) 印刷中止の確認画面で「はい」を選び、決定ボタンを押す

(お知らせ)

印刷開始

- ●松下TV仕様のプリンターの場合、録画予約が始まると印刷は途中で終わる 場合があります。
- ●松下TV仕様のプリンターの場合、下記のボタンのいずれかを押すと、印刷が 止まる場合がありますので不用意に押さないでください。
- ●ネットTV端末仕様(印刷機能)に対応したプリンターの場合、下記のボタンまたは 戻るボタンを押すと、画面表示が消えますが、印刷はそのまま継続されます。 ただし、画面表示が消えた後は、テレビから印刷を止めることはできません。 印刷を止める場合は、プリンター側で停止の操作をしてください。



メッセージ表示一覧

- ●ネットワーク設定の接続テストなどでの、主なメッセージとその時の確認項目は、下記の通りです。
- ●下記のメッセージが出た場合は、本機とブロードバンドルーターまでの間で問題が発生しています。

メッセージ(エラーコード)	内容
接続できませんでした。 LANケーブルの接続を確認してください。 (C200)	ハブをお使いの場合は、ハブのLinkランプが点灯しているか確認し、消えている場合はケーブルが正しく接続されていない、又はケーブル間違いなど*を確認してください。
IPアドレスが設定されていません。 本機の「ネットワーク設定」をご確認ください。 (C201)	ネットワーク設定でIPアドレスが「」になっていませんか。 IPアドレス、ゲートウェイアドレス、サブネットマスクを設定してください。(必要に応じて、アドレスの自動取得を選択してください)
IPアドレスが取得できませんでした。 ルーターとの接続や設定をご確認ください。 (C203)	ハブをお使いの場合は、ハブ〜ルーター間の接続をご確認ください。ルーターにつなぐ側のハブのポートはUPLINKにつないでください。またハブのLinkランプが点灯しているか確認し、消えている場合はケーブルが正しく接続されていない、又はケーブル間違いなど*を確認してください。上記で問題がなければルーター等のDHCPが動作していないことが考えられます。ルーターの設定や動作をご確認ください。一旦、ルーターのリセットをおこなってください。
IPアドレスの重複を検出しました。 設定をご確認ください。(C204)	本機と同じIPアドレスが他の機器に使われています。 他のパソコンや、本機、ルーターのIPアドレスをご確認の上、 重複のないように再設定してください。
接続テストを実行できませんでした。(C205) アドレスが正しく設定されませんでした。(C206)	一度、本機の電源(本体の天面の押しボタン)を切って入れなおして、再度実行してください。それでも症状が改善しない場合、お買上げの販売店にご相談ください。
接続テストに失敗しました。 ゲートウェイが応答しません。 ルーターとの接続や設定をご確認ください。 (C207)	ハブ〜ルーター間の接続をご確認ください。本機とルーター間にハブを使用する場合、ルーターにつなぐ側のハブのポートは UPLINK につないでください。 ハブの UPLINK ポートの Link ランプが点灯しているか確認し、消えている場合はケーブルが正しく接続されていない、又はケーブル間違いなど*を確認してください。 ネットワーク設定での IP アドレス、ゲートウェイアドレス、サブネットマスクをご確認ください。 無線 LAN を使用の場合、通信設定をご確認ください。

※ケーブル間違いなどの具体例: LAN コネクターの接触不良、LAN ケーブル以外のケーブルの使用、クロスケーブルとストレートケーブルの間違い。

●通信時の主なメッセージと内容は、下記の通りです。 アクトビラ接続やデータ放送からお好みページを使った場合に表示されることがあります。

メッセージ(エラーコード)	内容
無効なURLが指定されました。(B015)	アドレス(URL)に禁止された文字が使用されています。 正しいアドレス(URL)を入力してください。
サーバーが見つかりません。(B019)	アドレス(URL)が間違っていませんか。 正しいアドレスを入力してください。
	ブラウザ設定やブロードバンドルーターなどの設定を確認してください。
	本体および接続機器の電源を入れ直すことにより解決するこ とがあります。
サーバーへの接続に失敗しました。 (B020)	サーバーが混みあっているため接続ができないか、サーバー側のサービスが停止されている可能性があります。しばらく待ってから再度実行してください。 まったくホームページに接続できない場合は、ブラウザ設定やブロードバンドルーターなどの設定を確認してください。
サーバーとの通信に失敗しました。 (B021)	通信がタイムアウトしました。サーバーへのアクセスが集中し ているとおもわれます。しばらく待って再度実行してください。
日付情報がありません。 リモコンで今日の日付を設定してください。 決定ボタンを押してください。(B022)	衛星アンテナを接続されていない場合などに、表示されることがあります。この場合は、メッセージに従って本日の日付を入力してください。
認証に失敗しました。(B401)	回線業者やプロバイダーからのID やパスワードを、ブロードバンドルーターやモデムの取扱説明書にしたがって、正しく設定してください。
指定されたページが見つかりませんでした。 (B404)	正しいアドレス(URL)を入力してください。
接続サイト先の証明書の検証で問題がありました。接続先の安全性が確認できませんが接続しますか? サイト名:○○○○	接続先サイトが安全かどうかの確認ができませんでした。このまま接続することもできますが、接続しないことをおすすめします。しばらく待って再度実行すると、接続先の安全性が確認できる場合もあります。

ブロードバンド環境(ADSLモデムやブロードバンドルーター)のトラブル解決のヒント

- ●ADSLモデムやブロードバンドルーターの電源を入れなおしてください。
- ●ADSLモデムの状態を示す表示ランプを確認して、ADSL回線がつながっているかご確認ください。 ※表示ランプの名称はADSLモデムによって違いますので、機器の取扱説明書をご覧ください。 (例:【ADSL】【リンク】【Link】【LINE】【PPP】等)
- ●ホームテレホン、ビジネスフォン、FAX、電話線付きのガスメーターなどをお使いの場合は、 回線業者やプロバイダーなどにご相談ください。
- ●ADSLモデムのPPPoAの設定やブロードバンドルーターのPPPoEの設定内容を確認してください。 ID、パスワード、DNSの設定等をご確認ください。(ADSLモデム、ブロードバンドルーター等の取扱説明書を参照)
- ●その他、ADSL回線のトラブルは、回線業者やプロバイダーにご相談ください。 (回線業者やプロバイダーの説明書をご覧ください)

A&Q

Q

インターネットに接続できる環境で あれば、どんな環境でも設置・接続 ができますか。

CATVやFTTH(光ファイバー)のブロードバンドサービスでも「アクトビラ」は使えますか。

現在ISDN回線ですが、ADSLは使 えますか。

テレビとルーターが離れた場所にあるのですが、どうすればよいのですか。

パソコンと同時に使えますか。

電話回線によるダイアルアップ接続 でアクトビラを楽しめますか?

アクトビラにはどのようなサービス があるのですか。

アクトビラに料金はかかりますか。

アクトビラのコンテンツをパソコン で見ることはできますか。

アクトビラの機能で一般のホーム ページを見ることはできますか。

アクトビラは、一般のWEBサイト とどう違うのですか。 Α

ADSLやFTTH、CATVなどの常時接続での使用に限ります。また、常時接続プランをご使用でない場合には、接続プランの変更等が必要です。

一部のCATV、FTTHでは動作検証済みです。ブロードバンドルーターの使用が許可されているかご確認ください。

ISDN回線を通常の電話回線にもどしてADSLを導入する 必要がありますので電話会社と回線業者にご相談ください。

LANケーブルの配線が出来ない場合は無線LANの導入を 検討してください。

パソコンを2台接続するのと同じことになりますので、ルーターなどで分配されていれば、お使いいただけます。 (©2716、17ページ)

使えません。

アクトビラは、ブロードバンド環境を前提にしたサービスになっています。

テレビ番組やその関連情報などテレビをもっと楽しむための情報や、話題の商品/映画/音楽/ランキングなどのトレンド情報、ニュース/天気/株価といった情報サービスがあります。

アクトビラのご利用には料金はかかりません。ただし、一部有料のサービスもあります。また、ADSLやFTTHなどの回線使用料やプロバイダーとの契約・使用料は別途必要です。

基本的にはアクトビラ対応テレビでしか見ることはできません。 せん。パソコンではアクトビラを見ることはできません。

見ることは可能ですがおすすめできません。テレビ向けに作成されていないので、文字が読みにくかったり、内容が表示できない場合や予期しない情報・有害情報を含む場合があります。

アクトビラは一般のWEBサイトとは異なり、本機の機能を 用いて操作・閲覧できるように構成され、リビングでの利用 に配慮して運営されるサイトです。 Q

アクトビラで使用する個人情報保護の方法は。

アクトビラでEメールは使えます か。

ペアレンタルロック(視聴制限)のような機能はありますか。

一般のWEBサイトを見ているとき、 画面のスクロールはどうするのです か。

表計算やワープロのソフトは使える のですか。

アクトビラに PPPoEの機能はあり ますか。

ストリーミングには対応していますか。

デジタル放送のデータ放送とはどう 違うのですか。

A

インターネットで広く採用されている暗号化方式である SSLに対応しています。

インターネットのEメール(電子メール)については、本機 単独では使用できません。

URL入力による一般のWEBサイトの閲覧を暗証番号で制限する機能があります。(☞5ページ)

リモコンのカーソルキー「上、下、左、右」で画面をスクロール させます。ただし、パソコンのようななめらかなスクロール はできません。正しく表示されない場合もあります。

ご利用いただけません。

本機にはありません。ルーターでPPPoEの機能をお使いください。

本機は対応していません。

デジタル放送のデータ放送サービスは放送電波でデータが送られ、返信は電話回線を使用します。アクトビラは受信・送信ともにブロードバンド環境を使用します。

とどう違うのですか。

電話線を使ったブロードバンド接続方式の一種です。 回線業者、プロバイダーとの契約が必要です。

本機やパソコンなどを、ADSL回線などと接続する機能を 持った機器です。ブロードバンドルーター機能があるものと ないものがあります。

ディーエッチシーピー

サーバーやブロードバンドルーターが、IPアドレスなどを 本機に自動的に割り当てる仕組みのことです。

IPアドレス

ADSLモデム

アクトビラTVなど、インターネットに接続するネットワーク機器を特定する番号です。家庭では、ブロードバンドルーターなどのDHCP機能で自動的に割り当てるのが一般的です。 (例: 192.168.0.87)

MACアドレス

ネットワークに接続されている機器を識別するためのアドレスで、ハードウェアアドレスなどと呼ばれることもあります。

アドレス(URL)

インターネット上のページを指定するときに使う名前です。 (例: http://○○○.jp)

お好みページ

お気に入りのページのアドレス(URL)を登録する機能です。 登録すると、URLを入力せずにページを見ることができます。

ゲートウェイアドレス

インターネットへのアクセスで経由すべき機器のIPアドレス。 通常はブロードバンドルーターのIPアドレスを言います。 (例: 192.168.0.1)

サブネットマスク

ネットワークを効率的に使うために、ブロードバンドルーターにつなぐ機器のIPアドレスを絞り込むための数字です。 (例: 255.255.255.0)

ストレートケーブル

LANケーブルの一つで、両端のコネクターの同じピンどうしを接続したケーブルです。本機とルーター間や、本機とハブ間には、このストレートケーブルを使用します。(対語:クロスケーブル)

スプリッター

電話回線のネットワーク用の信号と電話用の信号をわける機器です。

ディレクトリ

SDメモリーカード全体を書庫に例えると、ディレクトリは引き出しや、引き出しの中の箱に相当します。ディレクトリの中に更にディレクトリを作ることもできます。

全角・半角

全角/半角は文字の大きさです。漢字、かな、カナは必ず全角になります。 英数字は、全角とその半分の幅の半角の2種類の大きさがあります。 文字の入力時に全角または半角の指定のある場合は、ご注意ください。

ハイパーリンク

ページの中のデータに、別のページや画像データなどのアドレスが埋め込まれていること。元ページでの選択実行により、別のページへの移動や画像データの表示ができます。

ハブ

複数の機器をネットワークに接続するための機器です。

プロキシサーバー

ブラウザの代わりに目的のサーバーにアクセスし、ブラウザに データを送る中継サーバーのこと。プロバイダーからプロキシ サーバーのアドレスを指定された場合のみ設定が必要です。

プライマリDNS/セカンダリDNS

インターネット上で名前とIPアドレスを対応させる電話帳のような機能を持ったサーバーです。本機は、このサーバーのIPアドレスを2つまで登録することができます。

ブラウザ

インターネット上にあるページを表示するためのソフト ウェアです。

本機には、アクトビラ用のブラウザがあらかじめ入っています。

ブロードバンド

ご家庭でいつでもインターネットを楽しめる、ADSLなどのインターネット接続環境です。電話モデムを使用するのに比べて、高速なアクセスが可能です。

ブロードバンドルーター

複数台の機器を同時にインターネットに接続するためのネットワーク機器です。ルーターの接続や設定についての詳細は、 ブロードバンドルーターの取扱説明書をご覧ください。

プロバイダー

ケーブルや電話回線に接続した機器をインターネットに 接続するサービスをしている会社の総称です。

ポータルサイト

「アクトビラ」ボタンを押したときに最初に表示されるホームページのことです。 (ポータルとは玄関・入口の意味です)

ブラウザ仕様

記 述言語	HTML4.O 準拠
スタイルシート規格	CSS1/CSS2 (Subset)
動作 記述言語	JavaScript 1.5/ECMAScript (ECMA-262)
セキュア通信	SSL2.0/SSL3.0/TLS1.0
C o o k i e	バージョン0
モノメディア(写真)	JPEG、PNG、GIF
音声(モノラルで再生)	MS-Windows標準WAV形式、MPEG2-AAC(ARIB STD-B14第3編準拠)、受信機内蔵音
プ ラ グ イ ン	なし
文 字 入 力	画面キーボード方式、携帯電話(リモコン)方式
外 部 入 出 力	SDメモリーカード
画 面 解 像 度	800 × 450
カ ラ ー モ デ ル	フルカラー

●用語解説●ブラウザ仕様